(19) 世界知的所有権機関 国際事務局





(43) 国際公開日 2005年10月27日(27.10.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/099549 A1

(51) 国際特許分類7:

A47L 13/16, 13/18

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/010507

(22) 国際出願日:

2004年7月23日(23.07.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

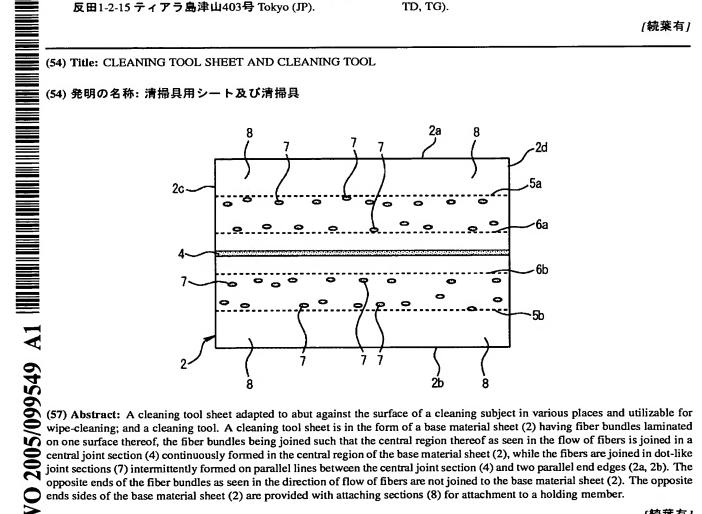
(30) 優先権データ:

2004年4月1日(01.04.2004) 特願2004-109429 2004年4月16日(16.04.2004) 特願2004-121408

- (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 山田 千 代恵 (YAMADA, Chiyoe) [JP/JP]; 〒1410022 東京都品 川区東五反田1-2-15 ティアラ島津山403号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 山田 菊夫 (YA-MADA, Kikuo) [JP/JP]; 〒1410022 東京都品川区東五 反田1-2-15 ティアラ島津山403号 Tokyo (JP).

- (74) 代理人: 細井勇 (HOSOI, Isamu); 〒1040061 東京都中 央区銀座8-19-3 銀座竹葉亭ビル8階 Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可 能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

/続葉有/



ends sides of the base material sheet (2) are provided with attaching sections (8) for attachment to a holding member.

添付公開書類:
- 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。

(57) 要約:

本発明は様々な場所における被清掃物の表面に当接して、拭き取り清掃に利用できる清掃具用シート及び清掃具に関するものである。清掃具用シートは、基材シート(2)の片面側に繊維束が積層され、繊維束は繊維の流れ方向の中央部が基材シート(2)の中央部において連続的に形成された中央接合部(4)で接合していると共に、中央接合部(4)と平行な両端縁(2 a、2 b)との間の平行線上に断続的に形成された点状接合部(7)において接合している。 繊維束の繊維の流れ方向両端は基材シート(2)に接合していない。 基材シート(2)の両端側には、保持部材に取り付けるための取付部(8)が設けられている。